Inde	ex of Cla	aims

_		<u> </u>
	Application No.	Applicant(s)
	10/690,895	GRAMSAMER ET AL.
	Examiner	Art Unit

/	Rejected	_	(Through numeral) Cancelled
	Allowed	÷	Restricted

Ν	Non-Elected
1	Interference

Stanley J. Pruchnic, Jr.

A	Appeal
0	Objected

2859

The color of the	Cla	aim	Г			Date	e			7::::	Cla	im				Date			$\neg$		Cla	aim					ate				$\neg$
Color   Colo		-	4							7::::		aí.										-E							П	П	
Color   Colo	<u>a</u>	<u>.</u>	\ <u>\$</u>				1				<u>ā</u>	ina							:		ā	_ <u>≅</u>									
Color   Colo	i=	Ę	13								🛅	rig							- 10		i <u>l</u>	Ē				ı			- 1		ı
Color   Colo		0	6		-							O										0				-	ĺ				
\$\frac{2}{3} \times \qquad   \$\frac{52}{54} \qquad   \$\frac{54}{103} \qquad   \$\frac{103}{103} \qquad   \$\frac{1}{104} \qquad   \$\frac{54}{105} \qquad   \$\frac{54}{105} \qquad   \$\frac{105}{105} \qquad   \$\frac{105}{105} \qquad   \$\frac{105}{105} \qquad   \$\frac{105}{105} \qquad   \$\frac{105}{105} \qquad   \$\frac{105}{107} \qquad   \$\frac{1}{107} \qquad   \$\frac		(1)	マ		十							51		1								101	1			1		1	一	ヿ	$\exists$
3			_		_	$\top$	Ħ		╅	7		52	$\top$	$\top$	$\top$		1	$\top$	1	H		102		十	+	7	T	寸	$\top$	寸	$\exists$
4		3	1			T	Ħ		$\top$	7			$\neg$		1-1			1	<b>-1</b>			103	Ť	7		寸		寸	十	ヿ	ヿ
5   O			ン						+			54		_	$\vdash$		_	-	-		-	104			_	- 1		~	十	寸	╗
6   N									+	7		55	$\vdash$		$\top$	-	$\dashv$		-1::			105	$\dashv$	十	_	7		-	$\neg$	_	ᆿ
S			N		$\top$				$\top$	7		56		$\top$	$\top$			$\neg$		ľ			T	一十		寸	7	$\neg$	$\top$	寸	ヿ
See   108   109			ō			T		$\dashv$		7		57			1	$\Box$	$\neg$		_	ľ		107		_	$\dashv$	7		_	$\neg$	寸	ヿ
9   V						Т			$\top$	7				$\neg$											T	_	$\neg$	$\neg$	$\neg$	ヿ	ㄱ
10   y						1				7		59			$\Box$							109			T	┪		$\neg$	$\top$	ヿ	コ
111   V			V		╅	T				7				$\top$		$\Box$							$\neg$		十	7	T	┪	$\neg$	寸	ヿ
12   Q					$\top$	1		$\exists$	$\top$	1				$\top$	$\top$	$\Box$	十	$\exists \exists$		ऻ		111	$\neg$		寸	7	寸	$\neg$	$\top$	$\dashv$	$\neg$
13   N			Ö		$\top$	1	П	$\dashv$	1	1				$\top$	$\top$			1							$\dashv$	$\neg$	7	寸	十	寸	ᆿ
14   V		13	Ň		1	1		$\dashv$	$\neg$	1				1				$\top$		ऻ		113	$\neg$		7	$\dashv$	寸	$\dashv$	$\top$	$\dashv$	ᅱ
C15				$\sqcap$	$\top$	1	П	1	$\top$	1				$\top$	$\top$	$\Box$		$\top$				114	寸		$\top$	7	$\neg$	7	十	$\dashv$	ᅱ
16     17     66     116     117     117     118     117     117     117     117     117     118     120     122     122     122     122     122     123     125     125     125     125     125     126     127     127     127     127     127		(15)			$\top$	1	П	$\dashv$	$\top$	1		65		十	$\top$	$\Box$		$\top$				115	$\neg$	T	$\top$	7	$\neg$		$\top$	寸	ᆿ
17   18   67   117   118   118   118   118   118   119   119   119   120   120   120   120   120   120   121   121   121   121   122   122   122   122   122   122   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   125   125   126   126   127   127   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   128   128   129   130   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   132   132   132   132   133   133   134   134   134   134   134   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   135   136   136   136   136   136   136   136   136   137   137<	_				1	1	П		7	1	ļ			$\top$	T	$\Box$	1		$\Box$			116	$\neg$		$\neg$	7	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
18			Г	$\vdash$	+	$\top$	$\Box$	$\dashv$	_	1	l —			_	$\top$		7			H		117	$\neg$	_	$\top$	7		寸	十	$\dashv$	$\neg$
19			Г		1	<u> </u>	H			1				十	1	$\Box$		$\top$		Ħ		118		1	十	┪	_		$\neg$	寸	$\neg$
120	_		_			+-	1	_	_	7	-			╅╴	$\top$		十	11				119		1	十	_	寸	$\neg$	$\dashv$	寸	$\neg$
21   121   121   121   122   123   123   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   125   125   125   126   127   127   127   127   127   127   127   127   128   128   129   129   129   129   129   129   129   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133   13		20			_	†	$\vdash$	_	1	1		70	-	$\dashv$	1-		-	1				120			十	_		T		寸	$\neg$
22   122   123   123   123   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   124   125   125   125   125   125   126   126   127   127   127   128   128   129   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   136   136   136   136   136   136   137   137   137   137   137   13					1	$\dagger$	$\vdash$	<b>-</b>		1::::				一			_		$\Box$	ı		121	╅	T	十	$\dashv$	ヿ	$\neg$	-	寸	$\neg$
23   123   123   124     24   124   124   125     25   125   125   125     26   76   126   127     27   127   127   127     28   78   128   128     29   129   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   132     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   136   136     36   86   136   137     38   88   138   138     39   90   140   140     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   144     43   93   144   144     44   94   144   144     46   96   145   14			t	$\vdash$	$\top$	T	Н		+	1::::		72		-	+		$\top$	1	H			122	寸	$\dashv$	十	十	$\neg$	_	$\neg$	一	$\neg$
24   124   124   125   125   125   126   126   126   126   126   127   127   127   127   127   127   127   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   130   130   133   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   136   136   137   137   137   137   137   137   137   137   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   139   13					1	$\top$	П			1		73		$\neg$	1		_		П			123	寸		十	一	$\neg$			7	
25     3     75     125     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133			t	$\vdash$	$\top$	T	Н	$\neg$	1	1	$\vdash$			$\top$	+-	H	-	$\top$	H			124	寸		$\top$	┪	$\neg$	一	$\neg$	7	ヿ
26   76   126   127     27   77   127   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   132   133     33   83   133   133     34   84   134   134     35   85   136   136     37   87   137   137     38   88   138   138     39   89   139   139     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   94   144   144     45   95   145   146     46   96   146   147     48   99   149   149			T		1	T	П		1.	1		75		$\dashv$		H	十	$\top$				125	寸	_	十	寸	ヿ	$\neg$		_	$\neg$
27   127   128   128   128   128   128   128   128   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133   13			┢		╅	┼─	$\vdash$		$\dashv$	7		76		_	1	П	$\top$	$\top$	П			126	寸	_	ヿ	寸	ヿ		$\neg$	7	$\neg$
28   78   128   129   129   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133			_	$\vdash$	_	$\vdash$	$\Box$	$\neg$	$\dashv$	7					T		$\neg$	$\top$				127	$\neg$		十	寸	寸		$\dashv$	ヿ	一
29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137     38   88   138     39   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   148     49   99   149			一		$\top$	$\top$			_	7		78		+-	1	H			П:		-	128	$\neg$		十	_	寸	$\neg$	$\dashv$	ヿ	$\neg$
30			$\vdash$		+-	$\top$	$\Box$	$\dashv$		7		79		$\top$		П		$\top$	<b>—</b>			129	┪		7	寸	7	寸	十	十	ヿ
31   81   131   132   132   132   133   134   134   134   134   134			<del>                                     </del>		_	+		$\dashv$	$\dashv$	1			$\vdash$	$\dashv$	+	H	$\top$	$\top$	<b>—</b> ::	•		130	ᅥ	-	7		ᅥ	寸	十	寸	ヿ
32   82   132   133     33   133   133   134     35   85   135   135     36   86   136   136     37   88   136   137     38   88   138   138     39   89   139   140     40   90   140   141     41   91   141   141     42   92   142   142     43   93   143   143     44   94   144   144     45   96   146   47     48   98   148   148     49   99   149   149			┢		╅	$\top$	H			7:::				$\top$	$\top$	H		$\top$	H:			131	$\neg$		+	$\dashv$	$\neg$	寸	$\dashv$	┪	一
33   133   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   136   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   140   140   140   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   147   147   148   148   148   149   14			T		+	+		_	+	1::::			$\vdash$	$\top$	$\top$	$\Box$		+	:			132	一	-	7	寸	╛	寸	十	十	ヿ
34       84			$\vdash$		+	+	Н	$\dashv$	$\top$	1::::			$\vdash$	$\top$	+	$\vdash$	_					133			7	T	7	寸	十	寸	
35   36   37   38   37   38   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td> </td><td>+</td><td>+-</td><td>  </td><td>-</td><td>+-</td><td>1</td><td></td><td>84</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\top</math></td><td>T</td><td><math>\vdash</math></td><td>+</td><td><math>\top</math></td><td></td><td></td><td></td><td>134</td><td>ᅥ</td><td>_</td><td>十</td><td><math>\dashv</math></td><td>-</td><td>一</td><td>十</td><td>一</td><td>一</td></td<>			$\vdash$		+	+-		-	+-	1		84	$\vdash$	$\top$	T	$\vdash$	+	$\top$				134	ᅥ	_	十	$\dashv$	-	一	十	一	一
36   86   136   137   137   137   137   138   138   138   138   138   139   139   139   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   143   143   144   144   144   144   145   145   145   146   146   147   147   148   148   149			T	-	$\top$	†	П	$\dashv$	$\vdash$	1			$\vdash$	十	1	H	+						$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td><math>\top</math></td><td>†</td><td><math>\Box</math></td><td></td><td></td><td>1</td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>1</td><td>1</td><td><math>\Box</math></td><td>1</td><td>+-</td><td></td><td></td><td></td><td>136</td><td>_</td><td><math>\top</math></td><td><math>\top</math></td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>寸</td><td><math>\dashv</math></td><td>寸</td><td>一</td></td<>			$\vdash$		$\top$	†	$\Box$			1			$\vdash$	1	1	$\Box$	1	+-				136	_	$\top$	$\top$	$\dashv$	$\dashv$	寸	$\dashv$	寸	一
38   138   138   139   139   139   139   139   139   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   145   145   146   146   146   147   147   148   148   148   149   14		37	1	$\vdash$	$\top$	T	$\Box$	1	$\top$	7		87	$\Box$				$\top$	$\top$	$\square$			137	$\neg$	1	$\dashv$	寸	寸	1	寸	寸	$\neg$
39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   39   30 <td< td=""><td></td><td></td><td>T-</td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\top</math></td><td>1</td><td>П</td><td><math>\dashv</math></td><td><math>\top</math></td><td>1:::</td><td></td><td></td><td><math>\Box</math></td><td>+</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\neg</math></td><td><math>\square</math></td><td></td><td></td><td>138</td><td><math>\neg</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>7</td><td>_</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>寸</td><td><math>\dashv</math></td></td<>			T-	$\vdash$	$\top$	1	П	$\dashv$	$\top$	1:::			$\Box$	+		$\vdash$	$\neg$	$\neg$	$\square$			138	$\neg$	$\dashv$	+	7	_		$\dashv$	寸	$\dashv$
40   90   140     41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			T	$\vdash$	$\top$	1	$\Box$		$\top$			89		$\top$	1		$\top$	$\top$				139	一	$\dashv$	$\dashv$	7	$\neg \uparrow$		十	寸	
41   91   141     42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			⇈		+	$\top$	$\Box$	_		1::::					1	$\Box$	$\top$	$\top$	H					一	$\dashv$				$\dashv$	寸	ᆿ
42   92   142     43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149			T	-	+	1		$\neg$	$\neg \vdash$			91			1	П	十	1				141	$\neg$	$\neg \uparrow$	$\dashv$	$\neg$		1	$\dashv$	寸	$\neg$
43   93   143     44   94   144     45   95   145     46   96   146     47   97   147     48   98   148     49   99   149		42	1	- -	+	1	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$							П	十						$\neg$	$\neg \uparrow$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$		$\top$	一	$\neg$
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			T	<u> </u>	$\top$	†	$\vdash$	_		7			$\vdash$	1		H	+	1	<u> </u>				$\neg$	_	$\dashv$	1			$\dashv$	一	$\dashv$
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99			1		$\top$	T	$\sqcap$		1	1			$\vdash$			H	$\neg$	1-				144		$\neg$	T			T	十	$\dashv$	$\neg$
46 96   47 97   48 98   49 148					$\top$	1	$\Box$	$\vdash$	十	1				十	T	$\sqcap$	$\top$	$\top$						$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$	$\neg$
47 97   48 98   49 148			<b>†</b>		+	T	$\vdash$	$\vdash \uparrow$		1				$\top$	1	П	$\dashv$	$\top$				146		$\dashv$	十	1	_	$\dashv$	十	$\dashv$	$\neg$
48 98 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149			T	$\vdash$	+	T	М	$\vdash$		1			$\vdash$	_	T	Ħ	_	$\top$				147		_	十	1		$\neg$	十	$\dashv$	$\neg$
49 99 149 149				$\vdash$	+	$t^{-}$	$\vdash$	$\vdash$	$\neg \vdash$	1::::				_	1	1	$\top$	1						$\neg$	1	_			十	$\dashv$	_
50   15			1		十	$\top$	$\Box$		$\dashv$	7				_	+-	П	$\top$	$\top$				149		一	$\dashv$	$\dashv$		$\neg$	$\dashv$	$\dashv$	$\dashv$
		50			$\top$	$\top$	$\Box$	$\vdash$	$\dashv$	7		100	$\vdash$	_	+-	П	1	1				150			7	1	一		$\top$	$\dashv$	$\dashv$